Відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 року № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами), з метою прозорого, ефективного та раціонального використання коштів повідомляється про закупівлю: Оновлення комп`ютерного парку – код за ДК 021: 2015 ЄЗС – 30210000-4 «Машини для обробки даних (апаратна частина)» на очікувану вартість 1 090 000 грн.

При цьому, очікувана вартість предмета закупівлі визначена методом порівняння ринкових цін, Інтернет-ресурсу.

При визначені очікуваної вартості закупівлі враховувалась інформація, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, у тому числі в електронній системі Prozorro.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі відбувається виходячи з вимог законодавства України щодо якості аналогічних товарів, робіт або подібних послуг.

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Оновлення комп`ютерного парку – код за ДК 021:2015 ЄЗС – 30210000-4 «Машини для обробки даних (апаратна частина)»

Пропозиція Учасника має містити чітке вказання моделі запропонованого товару для можливості складання звіту про відповідність запропонованої моделі технічним вимогам предмету закупівлі.

Обладнання має бути поставлене згідно технічних та якісних вимог, визначених у таблиці нижче:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ** | | |
| **№ з/п** | **Найменування та характеристики** | **Кількість, шт.** |
| **1.** | **Ноутбук (в комплекті «миша», сумка для ноутбука, килимок, операційна система):**  Діагональ дисплея: 15.6"  Роздільна здатність: 1920х1080  Яскравість дисплею, ніт, не менше: 300  Тип матриці, не гірше: IPS  Процесор: Intel® Core™ i5-1235U (3.3 - 4.4 ГГц)  Кількість ядер процесора: 10  Тип оперативної пам'яті: DDR4, 3200 МГц  Об'єм оперативної пам'яті: 16 ГБ  Типи внутрішніх накопичувачів: SSD+HDD  Об'єм М.2 SSD: 256 ГБ  Об’єм HDD: 1000 ГБ  Оптичний привід: No ODD  Кардрідер: Card-reader  Відеокарта: Intel Iris Xe Graphics  Веб-камера: інтегрована у корпус;  фронтальна - з роздільною здатністю не менше ніж: 1280 x 720.  Додаткові можливості: стереодинаміки, вбудований мікрофон  Бездротові технології: Bluetooth, Wi-Fi  Возогозахист: Так  **Інтерфейси та підключення:**  1x USB 2.0  1x USB 3.2 Gen 1  1x USB-C® 3.2 Gen 1 (підтримка передачі даних, Power Delivery 3.0 і DisplayPort™ 1.2)  1x HDMI® 1.4b  1x Ethernet (RJ-45)  1 комбінований роз'єм для навушників/мікрофона (3,5 мм)  1x роз'єм живлення  Операційна система: Windows 10 Pro  Кожний примірник програмного забезпечення Windows має бути попередньо встановленим без його активації, з оригінальною наліпкою з наявним захисним шаром на номері. У разі, якщо програмне забезпечення встановлене безпосередньо виробником обладнання та було імпортовано у складі пристрою, Учасник у складі тендерної пропозиції має чітко вказати модель пристрою та надати посилання на цей пристрій на сайті виробника.  Ємність батареї: не менше ніж 38 Вт/год.  Гарантія від виробника: 24 місяця.  **1.2 Оптичний маніпулятор «миша»:**  Тип: Класичні  Призначення: для ноутбука  Підключення: бездротове  Інтерфейс підключення: радіо  Тип датчика: оптичний  Роздільна здатність (max): 1000 dpi  Кількість кнопок: 2  Кількість коліс прокрутки: 1  Живлення: 1 × AA  Особливості: підходить для лівші  Колір: чорний Вага, не більше ніж: 60 г.  Гарантія від виробника: 12 місяців.  **1.3** **Сумка для ноутбука:**  Призначення: класичні  Тип сумки: сумка  Рекомендований розмір ноутбуку: 15.6"  Спосіб закриття: блискавка  Матеріал: поліестер  Внутрішня ширина під пристрій: 410 мм  Внутрішня висота під пристрій: 280 мм  Колір : чорний  Гарантія від виробника, міс: 12  **1.4 Килимок для миші:**  Товщина: 2 мм  Розмір: 250 x 200 мм.  **Ноутбук, оптичний маніпулятор «миша» та сумка для ноутбуку повинні бути від одного виробника.** | **25** |
| **2.** | **Комп’ютер персональний (планшетний) в комплекті з чохлом:**  Тип: Ігрові, Продуктивні  Можливість здійснювати дзвінки: так  Тип матриці: IPS  Діагональ екрану: 11"  Роздільна здатність: 1200 х 2000  Яскравість ніт, не менше: 400  Сенсорний екран: 10-point Multi-touch  Особливості екрану: захист проти відбитків  Кількість ядер процесора: 8  Процесор: MediaTek Helio G90T  Вбудована пам'ять: 256 ГБ  Максимальний об'єм карт пам'яті: 256 ГБ  Об'єм оперативної пам'яті: 8 ГБ  Підтримка карт пам'яті: microSD( до 256 ГБ)  Основна камера: 8 Мп  Фронтальна камера: 8 Мп  Операційна система: Android 11  Динаміки, потужність Вт, не менше: 2х1,0, 2х2,0 Dolby Audio  Бездротові можливості: 3G, Wi-Fi, 4G, Bluetooth  Інтерфейси і підключення: 1 x Type C USB  Тип батареї: Li-Pol  Ємність батареї, не менше: 7500 mAh  Час автономної роботи до (годин): 15  Матеріал корпусу: пластик + метал  Ширина (мм), не більше: 256.8  Висота (мм), не більше: 169  Товщина (мм), не більше: 8.3  Вага (г), не більше: 650  Гарантія від виробника: 12 місяців.  **2.1 Чохол для комп’ютера персонального (планшетного):**  Діагональ: 11  Спосіб закриття: защіпка  Матеріал: поліуретан  Особливості: Кути захисної кишені підсилені гумою, збоку має ручку для перенесення та кишеню  Гарантія від виробника: 12 місяців.  **Комп’ютер персональний (планшетний) та чохол для комп’ютера персонального (планшетного) повинні бути від одного виробника.** | **5** |

***Загальні документи:***

1. Гарантійний лист, що обладнання є новим (таким, що не було в експлуатації), і надаватиметься у комплекті з керівництвами з експлуатації українською мовою, гарантійними талонами, тощо.

2. Гарантійний лист про те, що всі основні компоненти товару будуть оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється.

3. Гарантійний лист про те, що технічні, якісні характеристики Товару за предметом закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

4. Гарантійний лист про те, що всі транспортні послуги та інші витрати (пакування, доставка, встановлення, введення в експлуатацію, підключення та навчання користуванням обладнанням) будуть здійснюватися за рахунок Учасника.

5. Учасник повинен надати порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника, які вказані в цьому Додатку. В таблиці обов’язково зазначається виробник та модель для перевірки відповідності технічних характеристик запропонованого Учасником обладнання.

6. Лист від виробника або офіційного представництва виробника в Україні, ноутбуків, оптичних маніпуляторів «миша», комп’ютерів персональних (планшетний), чохолів для комп’ютерів персональних (планшетних) та сумок для ноутбуків, запропонованих Учасником для даної закупівлі із зазначенням найменування Замовника, номера закупівлі в системі публічних закупівель, назви Учасника, технічних характеристик товару та дозвіл на використання копій необхідних сертифікатів, декларацій та висновків санітарно-епідеміологічної експертизи на ноутбуки.

7. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та/або декларацію відповідності, декларацію про відповідність вимогам технічних регламентів, які підтверджують, якість та відповідність обладнання, чинні на момент подання пропозиції (скан-копії) для ноутбуків, оптичних маніпуляторів «миша», комп’ютерів персональних (планшетний), чохолів для комп’ютерів персональних (планшетних):та сумок для ноутбуків запропонованих Учасником для даної закупівлі.

8. Учасник повинен мати в наявності сервісний центр, який забезпечить гарантійну підтримку та обслуговування (ремонт) Товару протягом визначеного гарантійного терміну та після гарантійне обслуговування (ремонт). Також учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати довідку з посиланням на сайт, де зазначено контактну інформацію його сервісного центру та посилання на сторінку сайту на якій є можливість перевірити статус ремонту пристрою Online (за номером телефону Замовника).

Сервісний центр учасника повинен бути сертифікованим відповідно до всіх вітчизняних та міжнародних вимог і стандартів, що повинно бути підтверджено сертифікатами ISO 9001:2015 (ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015, IDT), ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT)) «Системи менеджменту якості. Вимоги»; ISO 14001:2015 (ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT)) «Системи екологічного менеджменту. Вимоги та настанови щодо застосування» на «Обслуговування та співпраця з державними/комунальними підприємствами, закладами, установами та організаціями» та ISO 45001:2018 (ISO 45001:2018, IDT), «Системи менеджменту охорони здоров`я та безпеки праці. Вимоги та настанови щодо застосування»» на «ремонт та технічне обслуговування» (надати копії сертифікатів з усіма додатками до них).

\* Замовник залишає за собою право звернутися до виробника або його офіційного дистриб’ютора в Україні задля підтвердження достовірності наданої інформації. В разі, якщо виробник товару або його офіційний дистриб’ютор в Україні не підтвердить достовірності наданої інформації, Замовник відхиляє дану пропозицію.

**До уваги учасників:** Вважати зазначені у технічному завданні посилання на конкретні торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника такими, що містять вираз «або еквівалент».

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

*Посада, прізвище, ініціали, підпис уповноваженої особи Учасника, завірені печаткою.*